

Dictamen de Idoneidad Técnica (DIT)

FICHA TÉCNICA



www.onnce.org.mx

onnce@mail.onnce.org.mx

Dictamen de Idoneidad Técnica DIT/157/10 emitido por el Organismo Nacional de Normalización y Certificación de la Construcción y Edificación S. C

NOVACERAMIC, S. A. DE C. V.

Producto fabricado en la planta con domicilio en:

Emilio Sánchez Piedras No. 1000
Cd. Industrial Xicotencatl
Tetla, Tlaxcala

Tel: 01241- 412 7177

www.novaceramic.com.mx

DOMICILIO FISCAL

Av. Felix Cuevas No. 636-A
Col. Del Valle C. P. 03100
Deleg. Benito Juárez México D. F.

Tel. 01 (55) 5604 0412

Fax. 01 (55) 56040560

www.novaceramic.com.mx

DEPARTAMENTO TÉCNICO

Asesoría:

01241 412 7177 Ext: 241

dtecnico@novaceramic.com.mx

PRODUCTO DICTAMINADO

Cálculo de R basado en la norma NMX-C-460-ONNCE-2009 del Sistema de aislamiento térmico
"MURO CON BASE EN TABIQUES MULTIPERFORADOS"

DICTAMEN
DIT/157/10

Tabla de Especificaciones

Tabla 1 comparación del resultado obtenido del "Sistema TABIMAX 15" contra la especificación de la norma
NMX-C-460-ONNCE

Zona Térmica	Requerimiento para muros valor "R" de acuerdo a la Tabla 2* m ² •K/W			Valor "R" calculado m ² •K/W	Cumple
	Mínimo	Habitabilidad	Ahorro de energía		
1	1,00	--	--	1,1125	Si
2	1,00	--	--	1,1125	Si
3A, 3B y 3C	1,00	--	--	1,1125	Si
4A, 4B y 4C	1,00	--	--	1,1125	Si

*Tomado de la norma NMX-C-460-ONNCE "Industria de la construcción - aislamiento térmico - Valor "R" para las envolventes de vivienda por zona térmica para la República Mexicana - especificaciones y verificación"

Tabla 2 comparación del resultado obtenido del "Sistema TABIMAX 11.5" contra las especificación de la norma NMX-C-460-ONNCCE

Zona Térmica	Requerimiento para muros valor "R" de acuerdo a la Tabla 2* m ² •K/W			Valor "R" calculado m ² •K/W	Cumple
	Mínimo	Habitabilidad	Ahorro de energía		
1	1,00	--	--	1,0169	Si
2	1,00	--	--	1,0169	Si
3A, 3B y 3C	1,00	--	--	1,0169	Si
4A, 4B y 4C	1,00	--	--	1,0169	Si

* Tomado de la norma NMX-C-460-ONNCCE "Industria de la construcción - aislamiento térmico – Valor "R" para las envolventes de vivienda por zona térmica para la República Mexicana - especificaciones y verificación"

Tabla 3 comparación del resultado obtenido del "Sistema NOVABLOCK 11.5" contra las especificación de la norma NMX-C-460-ONNCCE

Zona Térmica	Requerimiento para muros valor "R" de acuerdo a la Tabla 2* m ² •K/W			Valor "R" calculado m ² •K/W	Cumple
	Mínimo	Habitabilidad	Ahorro de energía		
1	1,00	--	--	1,0544	Si
2	1,00	--	--	1,0544	Si
3A, 3B y 3C	1,00	--	--	1,0544	Si
4A, 4B y 4C	1,00	--	--	1,0544	Si

* Tomado de la norma NMX-C-460-ONNCCE "Industria de la construcción - aislamiento térmico – Valor "R" para las envolventes de vivienda por zona térmica para la República Mexicana - especificaciones y verificación"

Tabla 4 comparación del resultado obtenido del "Sistema NOVABLOCK 10" contra las especificación de la norma NMX-C-460-ONNCCE

Zona Térmica	Requerimiento para muros valor "R" de acuerdo a la Tabla 2* m ² •K/W			Valor "R" calculado m ² •K/W	Cumple
	Mínimo	Habitabilidad	Ahorro de energía		
1	1,00	--	--	1,0014	Si
2	1,00	--	--	1,0014	Si
3A, 3B y 3C	1,00	--	--	1,0014	Si
4A, 4B y 4C	1,00	--	--	1,0014	Si

* Tomado de la norma NMX-C-460-ONNCCE "Industria de la construcción - aislamiento térmico – Valor "R" para las envolventes de vivienda por zona térmica para la República Mexicana - especificaciones y verificación"

Tabla 5 comparación del resultado obtenido del "Sistema MULTEX 12" contra las especificación de la norma NMX-C-460-ONNCCE

Zona Térmica	Requerimiento para muros valor "R" de acuerdo a la Tabla 2* m ² •K/W			Valor "R" calculado m ² •K/W	Cumple
	Mínimo	Habitabilidad	Ahorro de energía		
1	1,00	--	--	1,0119	Si
2	1,00	--	--	1,0119	Si
3A, 3B y 3C	1,00	--	--	1,0119	Si
4A, 4B y 4C	1,00	--	--	1,0119	Si

* Tomado de la norma NMX-C-460-ONNCCE "Industria de la construcción - aislamiento térmico – Valor "R" para las envolventes de vivienda por zona térmica para la República Mexicana - especificaciones y verificación"

País de origen: México

Vigencia del dictamen: 12 de octubre del 2010 al 12 de octubre del 2011

Para mayor información consultar el Dictamen de Idoneidad Técnica No. DIT/157/10 completo